

**DESINFECCIÓN Y LIMPIEZA TOTAL** 



Desinfectante líquido en base a cloro activo para su aplicación en la limpieza de suelos, baños.. No apta para la desinfección de agua de bebida.

## **MODO DE EMPLEO:**

Aplicar directamente o con ayuda de una bayeta. Dejar actuar unos minutos.

**Dosificación:** Diluir 1/2 vaso (100 ml) de lejía en 1/2 de agua. Usar según costubre.

Botella de 2 L.

## CARATERÍSTICAS

- Posee un gran poder desinfectante, eliminando las distintas formas de los microorganismos, ya sea en un proceso normal de lavado.
- Alta eficacia a todas las temperaturas y es válido para cualquier dureza del agua sin disminuir su rendimiento.
- N° de Registro: 821.688
- Registro Sanitario R.S.G. 3700874/OR
- Nº EINECS: 231-668-3 (Hipoclorito sodico), 215-185-5 (Hidroxido sodico)
- N° CAS: 7681-52-9 (Hipoclorito sodico), 1310-73-2 (Hidroxido sodico)
- Producto clasificado como no peligroso por RD 363/1995.

# PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

- Líquido amarillento de olor a cloro.
- Disolución acuosa con 40 g de cloro activo, contiene tensiactivos.

## NORMAS DE MANIPULACIÓN

- Consultar ficha de seguridad
- No mezclar productos químicos puros.





ORENQUÍMICA, S.L.
Torán, nº 3
Telf. - Fax: 988 436452 ·
TABOADELA 32690
OURENSE
www.orenquimica.com/

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## SARMIENTO CON LEJÍA Y DETERGENTE

Versión: 3 Fecha de creación: 01/02/2008

# 1.- IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

Nombre del producto: SARMIENTO con Lejía y detergente

Registro de Sanidad: 3700874/OR

Uso de la sustancia:Doméstico y Limpieza profesional.Identificación de la sociedad:Ver título y encabezado de página.Teléfonos de emergencia:Ver título y encabezado de página.

## 2.- COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES

Composición: Disolución acuosa con 40 g Cloro Activo/L (Menos

Del 5% de cloro activo).

Hidróxido sódico: 0.5 - 2% (v/v)

Tensioactivo 0 – 3%

## Hipoclorito sódico <5% de cloro activo:

Nombre IUPAC	N° CAS	N° ID	N° ONU.	N° EINECS
Oxoclorato (I) de sodio	7681-52-9	017-011-00-1	Clasificado como no peligroso se- gún ADR	231-668-3

#### Hidróxido sódico 0.5% - 2%:

Nombre IUPAC	Nº CAS	N° ID	N° ONU.	N° EINECS	
Hidróxido de sodio	1310-73-2	011-002-00-6	Clasificado como no peligroso se- gún ADR	215-185-5	
Símbolos: Frases R:	Xi 36,38	•			
Frases S:	(1/2) - 26 - 37/39 - 45				

#### 3.- IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

**IRRITANTE** 

R 36 / 38 Irrita los ojos y la piel

#### 4.- EFECTOS POR:

*Inhalación*: Tos y dolor de garganta.

Contacto con los ojos: Irritación, lagrimeo, enrojecimiento de los ojos, dolor.

Contacto con la piel: Irritación dolorosa, enrojecimiento e hinchazón de la piel.

*Ingestión:* Sensación de quemazón, dolor de garganta, tos, dolor abdominal, diarrea, vómitos.

#### 5.- PRIMEROS AUXILIOS

*Inhalación:* Aire limpio, reposo y proporcionar asistencia médica.

Contacto con los ojos: Enjuagar con agua abundante durante varios minutos (quitar las lentes de contacto si puede hacerse con facilidad) y proporcionar asistencia médica.

Contacto con la piel: Aclarar con agua abundante, después quitar la ropa contaminada y aclarar de nuevo y proporcionar asistencia médica.

*Ingestión:* Enjuagar la boca. Dar de beber agua abundante y proporcionar asistencia médica.

En caso de accidente o peligro para la salud acuda inmediatamente al médico (si es posible, muéstrele la etiqueta) o consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica. Telf.: 91 562 04 20

¡EVITAR LA FORMACIÓN DE NIEBLA DEL PRODUCTO! Consultar apartado 11.

## 6.- MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

*Medios de extinción apropiados:* En caso de incendio en el vecindario, están permitidos todos los medios de extinción.

Medios de extinción inapropiados: Ninguna reserva.



*Riesgos particulares:* No combustible. En caso de incendio se desprenden humos (o gases) tóxicos e irritantes.

En caso de incendio: mantener fríos los bidones y demás instalaciones rociando con agua.

Medidas de protección en caso de intervención: Usar ropa de protección adecuada y respirador autónomo.

## 7.- MEDIDAS DE DISPERSIÓN ACCIDENTAL

*Precauciones individuales:* No inhalar los vapores. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

*Precauciones para la protección del medio ambiente:* Prevenir la contaminación del suelo, aguas y desagües.

*Métodos de limpieza:* Recoger con materiales absorbentes o en su defecto con arena o tierras secas y depositar en contenedores para residuos para su posterior eliminación de acuerdo con las normativas vigentes. Limpiar los restos con agua abundante.

#### 8.- MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

*Manipulación:* Consérvese bajo llave y manténgase fuera del alcance de los niños. Úsense guantes adecuados y protección para los ojos / la cara.

*Almacenamiento:* Separado de ácidos y sustancias incompatibles (véanse ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD). Mantener en lugar fresco y oscuro.

*Usos específicos:* Doméstico y limpieza profesional.

## 9.- CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Valores límites de exposición en caso de formación de cloro gas: TVL no establecido.

*Protección respiratoria:* En caso de emanaciones y niebla de humos, usar máscara facial con cartucho combinado de tipo B-P2.

**Protección de las manos:** Guantes de protección para productos químicos.

Protección para los ojos: Llevar gafas de protección.

*Medidas de higiene particulares:* Quitarse las ropas contaminadas. Usar ropa de trabajo adecuada. Lavarse manos y cara antes de las pausas y al finalizar el trabajo.



## 10.- PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto: Líquido.

Color: Ligeramente amarilla.

Olor: Característico.

Información importante en relación con la salud, la seguridad y el medio ambiente pH.

Solubilidad: Soluble en agua.

**pH sin diluir:** 10 – 13

#### 11.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Condiciones que deben evitarse: Calor / Fuentes de calor. La luz solar directa.

**Materias que deben evitarse:** En contacto con los ácidos libera gases tóxicos. No mezclar con salfumant (ácido clorhídrico), amoníaco o limpiadores ácidos. No utilizar junto con otros productos pueden desprenderse gases peligrosos.

Productos de descomposición peligrosos: Cloro, Cloruro de Hidrógeno.

## 12.- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

*Efectos de exposición de corta duración:* La sustancia irrita los ojos, la piel y el tracto respiratorio.

*Efectos de exposición prolongada o repetida:* El contacto prolongado o repetido puede producir sensibilización de la piel. No se descartan otras características peligrosas. Observar las precauciones habituales en el manejo de productos químicos.

#### 13.- INFORMACIONES ECOLÓGICAS

Datos ecotóxicos no disponibles. No permitir su incorporación al suelo ni acuíferos. Producto poco contaminante para el agua.



## 14.- CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Tratamiento de los residuos: Eliminar conforme a las reglamentaciones locales y nacionales.

Tratamiento de los embalajes: Para evitar los tratamientos, utilizar siempre que sea posible un envase reservado para este producto.

Los envases vacíos y limpios pueden ser reutilizados en conformidad con las reglamentaciones locales

## 15.- INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

**ADR / RID:** Clasificado como producto no peligroso. *IATA / IMO*: Clasificado como producto no peligroso.

## 16.- INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Según el REAL DECRETO 349/1993, de 5 de marzo, Anexo I de REAL DECRETO 363/1995, de 10 de Marzo de 1995 y RD 255/2003 de 28 de Febrero de 2003:

## CON LEJÍA Y DETERGENTE

Con tiene Hipoclorito de sodio, solución de 40 gramos de cloro activo por litro(Menos del 5% de cloro activo) salida de fábrica.

#### *IRRITANTE*

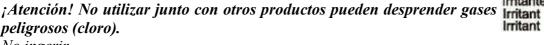
## NO APTA PARA LA DESINFECCIÓN DE AGUA DE BEBIDA.

En contacto con los gases libera gases tóxicos.

*Irrita los ojos y la piel.* 

Consérvese bajo llave y manténgase fuera del alcance de los niños.

peligrosos (cloro).



No ingerir.

En caso de contacto con los ojos y con la piel, lávense inmediata y abundantemente con

En caso de accidente o peligro para la salud acuda inmediatamente al médico (si es posible, muéstrele la etiqueta) o consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica. Tfno.: 91 562 04 20

## INSTRUCCIONES DE USO ADECUADO

MODO DE EMPLEO

ROPA Y COLADAS: Diluir 250 c.c. en 12 litros de agua.

LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN de suelos, baños, cocinas, azulejos, cerámicas, etc..: poner un vaso de lejía en un cubo de agua, impregnar la superficie a limpiar y a los 5 minutos aclarar.



#### 17.- OTRAS INFORMACIONES

Cualquier otro producto químico puede ser manejado en condiciones seguras si se conocen sus propiedades físicas y químicas y se usan las medidas y prendas de seguridad adecuadas.

Los datos en esta ficha son una guía para el usuario y están basados en informaciones bibliográficas y experiencias propias, intentando reflejar el estado actual de la técnica pero que, de ningún modo, pueden comprometer nuestra responsabilidad.

Recomendamos a nuestros clientes que realicen las correspondientes pruebas antes del uso del producto en nuevos campos no suficientemente experimentados.

Esta información no exime en ningún caso al utilizador del producto obligado cumplimiento del conjunto de los textos legislativos, reglamentarios y administrativos, referente al producto, a la seguridad, a la higiene y a la producción de la salud humana y del medio ambiente.

## 18.- ETIQUETA DEL PRODUCTO





